

Vas 11 S 63

Malpé II

Vass3R12s081-085



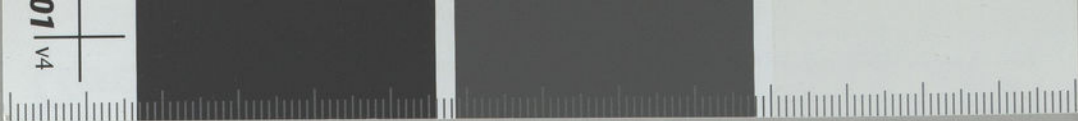
INRA Collection Vassal-Montpellier

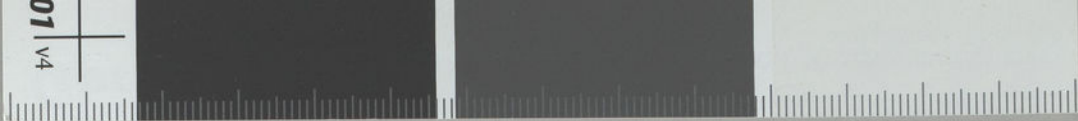
467Mtp1

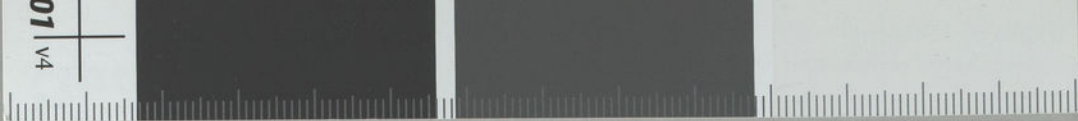
467Mtp1
Malpé
11 S 63

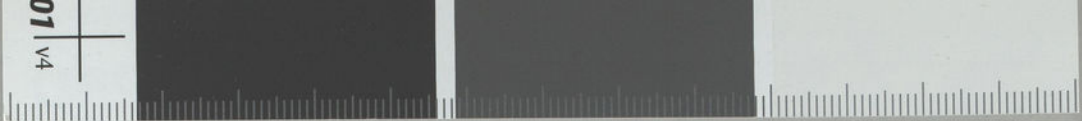
Malpé
11 S 63

046701 Malpé' (2) 11S63 E.M









Désignation : Malpé

Clos Planche 11 Côté S N° 63

Vigueur : 2

Charge :

Pr 2

Date de maturité : 17-9-06

mullerande

1-5
2-4
3-3
4-5
5-2

3^e époque

Désignation : Malpé

Clos Planche 11 Côté S N° 63

Vigueur : 3

Charge :

Date de maturité : 10-9-57

Pr 0

1-1
2-3
3-4
4-4
5-3

3^e époque

Désignation :

Malpé

Clos Planche 11 Côté S N° 63

Vigueur : 2

Date de maturité : 1-9-1958 Pr 0

Charge :

s. 1 7
2 1
3 2
4 3
5 3

Année 1956

Malpé

n° Planche Côté 11563 . . .

	Nombre total	D A T E S						
		20	23	26	28	30	3	
1	.8.	.0.	.0.	2.	2.	3.	5	
2	.6.	.0.	.0.	1 1	1.	1.	3	
3	.6.	.0.	.0.	0.	0.	1.	1	
4	.8.	.0.	.0.	2 2	3.	3.	4	
5	.5.	.0.	.0.	1 1	1 1	1.	3	

III

D/ 3-4-56

Année 1957

Malpé

N° Planche Côté 11563 . . .

	Nombre total	D A T E S						
		20-3						
1	.8.	.6.						
2	.4.	2.						
3	.8.	5.						
4	.7.	6.						
5	.6.	5.						

IV^e D 20-3-57

Année . 1958.

Moalpe -

N^o Planche Côté 11 S. 63

		D A T E S									
		Nombre									
		total	22.3	22.3	27/3	31/3					
1	7	五	0	0	5	x	.	.	.	.	.
2	11	東	0	2	3	x	.	.	.	.	.
3	8	彦	2	2	5	x	.	.	.	.	.
4	6	彦	1	2	3	x	.	.	.	.	.
5	6	彦	0	0	4	.	.	.	.	.	.

De 31-3-58 III^e

Désignation : *Malpé*

VASSAL Planche *11* Côté *5* N° *63* Souche 1 2 *3* 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui *4* - moyen 5 - globuleux 6 .
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux *9* .
30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées *6* - entièrement bronzé 7 - vert 8 -
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT *brillantes* -

- 31 - étalées *7* - en gouttière 8 - autres 9 .
39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses *9* .
29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes *5* - à
plages bronzées *6* - entièrement bronzées 7 - ver-
tes 8 - autres 9 .

C. Samson

N° ordre

Désignation : *Malpe'*

VASSAL Planche *11* côté *S* N° *63* souche 1 2 *3* 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux *8* - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . *9*
- 27 - à limbe plan *1* - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert *8* - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - ara-
néeux *7* - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement *1* - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé *9* .
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux *7* -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement *1* - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros *1* - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite *8* - femel-
le 9 .

31-5-54 Deloume

N° ordre

Désignation :

Malpé

VASSAL Planche 11 côté S N° 63 souche 1 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - méritalle : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3 .
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9 .
- 37 - noeuds : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3 .
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9) .
- 38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair (3) -
rouge foncé 4 . *extrême vite*
- 38 - bourgeon : coloré 7 - vert (8) .

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

Tuel 21.6.54

N° ordre

Désignation

Malpe

VASSAL planche XI côté S N° 63 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre 4 - sétueux 5
velouté 6 - aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6
aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
limbe: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétiolaire rouge 2
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
face inférieure: verte 1 - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3 .
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -
partiellement 8 - totalement 9 .
- aranéux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° 2 -
supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° 2 -
supérieur à 90° (3) .

Marsour Août 54

N° ordre

Désignation

Malpé

VASSAL planche 4 côté S N° 63 souche 1 2 3 4 5.

FEUILLE ADULTE.

34 - Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5.
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
plissée au point pétioleaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétioleaire rouge 2 -
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3.
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

V. Bonif 57

N° d'ordre

Désignation

VASSAL planche *Malpé* S N°63 souche 1 2 3 4 5

GRAPPE *Photo*

- 24 { - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.
- Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
- à pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
25 { - à pédoncule herbacé 1 - mi-aoté 2 - aoté jusqu'à la première ramification 3.
- axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE *Photo*

- 26 { - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.
27 { - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
- Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
- Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
28 { - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- à ombilic persistant 1 - non persistant 2.
- à section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 { - région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
- à jus incolore 1 - coloré 2.
30 { - à peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
- à pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.
- à saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
- à pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.
31 { - à pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
- à bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
- à bourrelet : évident 1 - peu apparent 2.
32 { - à pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
- à pinceau : coloré 8 - non coloré 9.
33 { - de séparation facile (égrenueuse) 1 - difficile 2.

T Rouquié 15.9.58

Dénomination MALPE.....

Planche 11..... côté 2..... Rang 63..... souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4)
Mérithalle de longueur moyenne : 10-15 cms.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
" : plus foncé (6), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).
Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
" : saillant (1), effacé (2)
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

BR
4.12.16

V

N° d'ordre: . . . 0.46701 . Désignation: *Malpe* MALPÉ .
Origine:
Emplacement: Vas. 11563 . Vign.

- 8 - Angle des nervures 1 - ② - 3.
9 - L_1/L ① - 2 - 3.
10 - L_2/L ① - ②
11 - Lobes 1 - 3 - ⑤ - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - ② - ③
13 - S. lat. inf. (prof.) 0 - 1 - ② - 3.
14 - S. pét. (forme) 1 - 2 - ~~③~~ - ④ - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) 0 - ① - 2 - 3 - ④ - 5 - 6 - 7 - ⑧
16 - Dents : forme ① - 2 - 3.
17 - Dents : Méd. /B. 1 - ② - ③.
18 - Angle lob. term. ~~①~~ - ② - ③.
19 - Base nerv. (garn. ou dég.) 1 - ② - 3.
20 - Nombre de Dents : S.P. 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - ⑥ - ⑦ - ⑧ - ⑨.
21 - Angle $L_3 L'_3$: ① - ② - 3.
22 - Largeur S.P. : 1 - 2 - 3 - ④ - ⑤
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
Direction : 1 - ② - 3.
Forme : ④ - 5
Médiane/Base : 6 - 7 - ⑧.